

# Sachkundenachweis für den Anschluss elektrischer Anlagen und Geräte an das Niederspannungsnetz bei der Elektro-Innung Regensburg



Zur Vorbereitung für den Sachkundenachweis werden Qualifizierungsmaßnahmen angeboten.

## Qualifizierungsmodul „Technische Regeln Elektroinstallation TREI“

Dieser Kurs ist geeignet für Personen, die schon tiefer gehende Kenntnisse haben (z. B. Meisterprüfungs-Vorbereitungslehrgang, Diplom-Ingenieure, Diplom-Ingenieure (FH), Techniker, Industriemeister).

### Themen:

- **Rechtlicher Rahmen:** Niederspannungsanschlussverordnung NAV, u.a.
- **Allgemein anerkannte Regeln der Technik und Arbeitssicherheit:** TRBS 1203; BGR A3; BGR A3; Anforderungen an die Werkstattausrüstung, Ausrüstungsgegenstände, Mess- und Prüfgeräte, Sicherheitseinrichtungen; DIN VDE 0100, insbesondere die Teile 410, 520, 540 und 704; DIN VDE 0298-4
- **Prüfen und Inbetriebnahme von elektrischen Anlagen:** DIN VDE 0100-600 Erstprüfungen; DIN VDE 0105-100 Betrieb von elektrischen Anlagen; Erstellen von Prüfprotokollen für beide Normen; Plombierung
- **Schaltanlagen und Verteiler:** Überstromschutz (Selektivität); Installationsverteiler nach DIN VDE 0660-504; Installationskleinverteiler und Zählerplätze nach DIN VDE 0603
- **Projektierung und Anmeldung elektrischer Anlagen:** DIN VDE 0100; DIN 18012 Hausanschlussanlagen; DIN 18013 Nischen für Zählerplätze; DIN 18014 Fundamente der: DIN 18015 Elektrische Anlagen in Wohngebäuden; TAB und zugehörige Richtlinien der Netzbetreiber, insbesondere Erzeugungsanlagen und Netzurückwirkungen; Bauordnung

**Gesamtumfang: 80 UE (à 45 Minuten)**

**Beginn:** Freitag, 13. April 2012, 14:00

**Ende:** Freitag, 11. Mai 2012

Zeitplan: Freitag von 14:00 bis 21:00, Samstag von 8:00 bis 18:30  
(Ein detaillierter Terminplan wird vor dem Lehrgang verteilt)

**Kosten für den Kurs** € 995,--  
(incl. Schulungsunterlagen, Mittag- bzw. Abendessen und Getränke)

**Prüfungstermin** Samstag, 12. Mai 2012, 8:00

**Prüfungskosten** € 250,--

**Anmeldung und Schulungsstätte** Elektroinnung Regensburg, Chamer Str. 251, 93057 Regensburg  
Tel. 0941 / 6307604, Fax: 0941 / 6307605  
Internet: [www.elektroinnung-regensburg.de](http://www.elektroinnung-regensburg.de)  
Email: [info@elektroinnung-regensburg.de](mailto:info@elektroinnung-regensburg.de)

**Anmeldeschluss** 31. März 2012

Bitte benutzen Sie das Anmeldeformular, das auch im Internet vorhanden ist.

Bitte fügen sie Ihrer Anmeldung eine Kopie des Nachweises Ihrer bisherigen Ausbildung (Abschluss) bei !

HINWEIS 1: Der Sachkundenachweis und ggf. die Teilnahme an diesem TREI-Qualifizierungsmodul sind nach der Verfahrensordnung für einen bestimmten Personenkreis Voraussetzung für die Eintragung in das Installateurverzeichnis des Netzbetreibers. Die Eintragung in die Handwerksrolle ist davon unberührt.

HINWEIS 2: Für das TREI-Qualifizierungsmodul ist ein **Notebook** o.ä. mitzubringen. Auf dem Notebook o.ä. muss ein aktueller Adobe Acrobat Reader® installiert sein.

HINWEIS 3: Für angemeldete und bestätigte, aber nicht in Anspruch genommene Teilnehmerplätze werden 80 % der gültigen Beträge verrechnet, falls die Abmeldung nicht mindestens 7 Kalendertage vor Kursbeginn schriftlich erfolgt.